

特許協力条約に基づく国際出願
願書

出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。

国際出願番号	
PCT	
国際出願日	17.12.03
(受付印)	
出願人又は代理人の書類記号 (希望する場合、最大12字) CDR152076348	

第I欄 発明の名称

インクジェットインク及び記録方法

第II欄 出願人 <input type="checkbox"/> この欄に記載した者は、発明者である。		
氏名（名称）及びあて名：（姓・名の順に記載；法人は公式の完全な名称を記載；あて名は郵便番号及び国名も記載） コニカミノルタホールディングス株式会社 Konica Minolta Holdings, Inc. 〒100-0005 日本国東京都千代田区丸の内1丁目6番1号 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0005 Japan		電話番号：
		ファクシミリ番号：
		加入電信番号：
		出願人登録番号：

国籍（国名）： 日本国 Japan	住所（国名）： 日本国 Japan
この欄に記載した者は、次の <input type="checkbox"/> すべての指定国 <input checked="" type="checkbox"/> 米国を除くすべての指定国 <input type="checkbox"/> 米国のみ <input type="checkbox"/> 追記欄に記載した指定国 指定国についての出願人である：	

第III欄 その他の出願人又は発明者

氏名（名称）及びあて名：（姓・名の順に記載；法人は公式の完全な名称を記載；あて名は郵便番号及び国名も記載） 仲島 厚志 NAKAJIMA Atsushi 〒191-8511 日本国東京都日野市さくら町1番地 コニカミノルタエムジー株式会社内 c/o Konica Minolta Medical & Graphic, Inc. 1, Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo, 191-8511 Japan		この欄に記載した者は 次に該当する： <input type="checkbox"/> 出願人のみである。 <input checked="" type="checkbox"/> 出願人及び発明者である。 <input type="checkbox"/> 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)
		出願人登録番号：

国籍（国名）： 日本国 Japan	住所（国名）： 日本国 Japan
この欄に記載した者は、次の <input type="checkbox"/> すべての指定国 <input type="checkbox"/> 米国を除くすべての指定国 <input checked="" type="checkbox"/> 米国のみ <input type="checkbox"/> 追記欄に記載した指定国 指定国についての出願人である：	
<input type="checkbox"/> その他の出願人又は発明者が続葉に記載されている。	

第IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名		
次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する： <input type="checkbox"/> 代理人 <input type="checkbox"/> 共通の代表者		
氏名（名称）及びあて名：（姓・名の順に記載；法人は公式の完全な名称を記載；あて名は郵便番号及び国名も記載） コニカミノルタテクノロジーセンター株式会社 知的財産センター Konica Minolta Technology Center, Inc. Intellectual Property & Licensing Department 〒191-8511 日本国東京都日野市さくら町1番地 1, Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo, 191-8511 Japan		電話番号： 0426-56-8866 ファクシミリ番号： 0426-42-9378 加入電信番号： 代理人登録番号：

<input checked="" type="checkbox"/> 通知のためのあて名：代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記欄内に特に通知が送付されるあて名を記載している場合は、レ印を付す。
--

第V欄 国の指定

(該当する□にレ印を付すこと:少なくとも1つの□にレ印を付すこと)。

規則4.9(a)の規定に基づき次の指定を行う。ほかの種類の保護又は取扱いをいずれかの指定国(又はOAPI)で求める場合には追記欄に記載する。

広域特許

A P A R I P O 特許: G H ガーナ Ghana, G M ガンビア Gambia, K E ケニア Kenya, L S レソト Lesotho, M W マラウイ Malawi, M Z モザンビーク Mozambique, S D スーダン Sudan, S L シエラレオネ Sierra Leone, S Z スワジラント Swaziland, T Z タンザニア United Republic of Tanzania, U G ウガンダ Uganda, Z M ザンビア Zambia, Z W ジンバブエ Zimbabwe, 及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国である他の国(他の種類の保護又は取り扱いを求める場合には点線上に記載する).....

E A ユーラシア特許: A M アルメニア Armenia, A Z アゼルバイジャン Azerbaijan, B Y ベラルーシ Belarus, K G キルギスタン Kyrgyzstan, K Z カザフスタン Kazakhstan, M D モルドバ Republic of Moldova, R U ロシア Russian Federation, T J タジキスタン Tajikistan, T M トルクメニスタン Turkmenistan, 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国である他の国.....

E P ヨーロッパ特許: A T オーストリア Austria, B E ベルギー Belgium, B G ブルガリア Bulgaria, C H and L I スイス及びリヒテンシュタイン Switzerland and Liechtenstein, C Y キプロス Cyprus, C Z チェコ Czech Republic, D E ドイツ Germany, D K デンマーク Denmark, E E エストニア Estonia, E S スペイン Spain, F I フィンランド Finland, F R フランス France, G B 英国 United Kingdom, G R ギリシャ Greece, H U ハンガリー Hungary, I E アイルランド Ireland, I T イタリア Italy, L U ルクセンブルク Luxembourg, M C モナコ Monaco, N L オランダ Netherlands, P T ポルトガル Portugal, R O ルーマニア Romania, S E スウェーデン Sweden, S I スロベニア Slovenia, S K スロバキア Slovakia, T R トルコ Turkey, 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国である他の国.....

O A O A P I 特許: B F ブルキナファソ Burkina Faso, B J ベナン Benin, C F 中央アフリカ Central African Republic, C G コンゴ共和国 Congo, C I コートジボワール Côte d'Ivoire, C M カメルーン Cameroon, G A ガボン Gabon, G N ギニア Guinea, G Q 赤道ギニア Equatorial Guinea, G W ギニア・ビサウ Guinea-Bissau, M L マリ Mali, M R モーリタニア Mauritania, N E ニジェール Niger, S N セネガル Senegal, T D チャド Chad, T G トーゴ Togo, 及びアフリカ知的所有権機構のメンバー国であり特許協力条約の締約国である他の国(他の種類の保護又は取り扱いを求める場合には点線上に記載する).....

国内特許(他の種類の保護又は取り扱いを求める場合には点線上に記載する)

<input type="checkbox"/> A E アラブ首長国連邦 United Arab Emirates	<input type="checkbox"/> G H ガーナ Ghana	<input type="checkbox"/> O M オマーン Oman
<input type="checkbox"/> A G アンティグア・バーブーダ Antigua and Barbuda	<input type="checkbox"/> G M ガンビア Gambia	<input type="checkbox"/> P G パプアニューギニア Papua New Guinea
<input type="checkbox"/> A L アルバニア Albania	<input type="checkbox"/> H R クロアチア Croatia	<input type="checkbox"/> P H フィリピン Philippines
<input type="checkbox"/> A M アルメニア Armenia	<input type="checkbox"/> H U ハンガリー Hungary	<input type="checkbox"/> P L ポーランド Poland
<input type="checkbox"/> A T オーストリア Austria	<input type="checkbox"/> I D インドネシア Indonesia	<input type="checkbox"/> P T ポルトガル Portugal
<input type="checkbox"/> A U オーストラリア Australia	<input type="checkbox"/> I L イスラエル Israel	<input type="checkbox"/> R O ルーマニア Romania
<input type="checkbox"/> A Z アゼルバイジャン Azerbaijan	<input type="checkbox"/> I N インド India	<input type="checkbox"/> R U ロシア Russian Federation
<input type="checkbox"/> B A ボスニア・ヘルツェゴビナ Bosnia and Herzegovina	<input type="checkbox"/> I S アイスランド Iceland	<input type="checkbox"/> S C セーシェル Seychelles
<input type="checkbox"/> B B バルバドス Barbados	<input type="checkbox"/> J P 日本 Japan	<input type="checkbox"/> S D スーダン Sudan
<input type="checkbox"/> B G ブルガリア Bulgaria	<input type="checkbox"/> K E ケニア Kenya	<input type="checkbox"/> S E スウェーデン Sweden
<input type="checkbox"/> B R ブラジル Brazil	<input type="checkbox"/> K G キルギスタン Kyrgyzstan	<input type="checkbox"/> S G シンガポール Singapore
<input type="checkbox"/> B Y ベラルーシ Belarus	<input type="checkbox"/> K P 北朝鮮	<input type="checkbox"/> S K スロバキア Slovakia
<input type="checkbox"/> B Z ベリーズ Belize	<input type="checkbox"/> Democratic People's Republic of Korea	<input type="checkbox"/> S L シエラレオネ Sierra Leone
<input type="checkbox"/> C A カナダ Canada	<input type="checkbox"/> K R 韓国 Republic of Korea	<input type="checkbox"/> S Y シリア・アラブ Syrian Arab Republic
<input type="checkbox"/> C H and L I スイス及びリヒテンシュタイン Switzerland and Liechtenstein	<input type="checkbox"/> K Z カザフスタン Kazakhstan	<input type="checkbox"/> T J タジキスタン Tajikistan
<input type="checkbox"/> C N 中国 China	<input type="checkbox"/> L C セントルシア Saint Lucia	<input type="checkbox"/> T M トルクメニスタン Turkmenistan
<input type="checkbox"/> C O コロンビア Colombia	<input type="checkbox"/> L K スリランカ Sri Lanka	<input type="checkbox"/> T N テュニジア Tunisia
<input type="checkbox"/> C R コスタリカ Costa Rica	<input type="checkbox"/> L R リベリア Liberia	<input type="checkbox"/> T R トルコ Turkey
<input type="checkbox"/> C U キューバ Cuba	<input type="checkbox"/> L S レソト Lesotho	<input type="checkbox"/> T T トリニダード・トバゴ Trinidad and Tobago
<input type="checkbox"/> C Z チェコ Czech Republic	<input type="checkbox"/> L T リトアニア Lithuania	<input type="checkbox"/> T Z タンザニア United Republic of Tanzania
<input type="checkbox"/> D E ドイツ Germany	<input type="checkbox"/> L U ルクセンブルク Luxembourg	<input type="checkbox"/> U A ウクライナ Ukraine
<input type="checkbox"/> D K デンマーク Denmark	<input type="checkbox"/> L V ラトビア Latvia	<input type="checkbox"/> U G ウガンダ Uganda
<input type="checkbox"/> D M ドミニカ Dominica	<input type="checkbox"/> M A モロッコ Morocco	<input checked="" type="checkbox"/> U S 米国 United States of America
<input type="checkbox"/> D Z アルジェリア Algeria	<input type="checkbox"/> M D モルドバ Republic of Moldova	<input type="checkbox"/> U Z ウズベキスタン Uzbekistan
<input type="checkbox"/> E C エクアドル Ecuador	<input type="checkbox"/> M G マダガスカル Madagascar	<input type="checkbox"/> V C セントビンセント及びグレナディン Saint Vincent and the Grenadines
<input type="checkbox"/> E E エストニア Estonia	<input type="checkbox"/> M K マケドニア旧ユーゴスラビア共和国 The former Yugoslav Republic of Macedonia	<input type="checkbox"/> V N ベトナム Viet Nam
<input type="checkbox"/> E S スペイン Spain	<input type="checkbox"/> M N モンゴル Mongolia	<input type="checkbox"/> Y U セルビア・モンテネグロ Serbia and Montenegro
<input type="checkbox"/> F I フィンランド Finland	<input type="checkbox"/> M W マラウイ Malawi	<input type="checkbox"/> Z A 南アフリカ共和国 South Africa
<input type="checkbox"/> G B 英国 United Kingdom	<input type="checkbox"/> M X メキシコ Mexico	<input type="checkbox"/> Z M ザンビア Zambia
<input type="checkbox"/> G D グレナダ Grenada	<input type="checkbox"/> M Z モザンビーク Mozambique	<input type="checkbox"/> Z W ジンバブエ Zimbabwe
<input type="checkbox"/> G E グルジア Georgia	<input type="checkbox"/> N I ニカラグア Nicaragua	
	<input type="checkbox"/> N O ノルウェー Norway	
	<input type="checkbox"/> N Z ニュージーランド New Zealand	

以下の□は、この様式の施行後に特許協力条約の締約国となった国を指定するためのものである。

.....

指定の確認の宣言: 出願人は、上記の指定に加えて、規則4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約の下で認められる他の全ての国(の)の指定を行う。但し、追記欄にこの宣言から除外する旨の表示をした国は、指定から除外される。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認がなされない場合は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされることを宣言する。(指定の確認は、指定を特定する通知の提出と指定手数料及び確認手数料の納付からなる。この確認は、優先日から15月以内に受理官庁へ提出しなければならない。)

第VI欄 優先権主張

以下の先の出願に基づく優先権を主張する：

先の出願日 (日. 月. 年)	先の出願番号	先の出願		
		国内出願：パリ条約同盟国名又は WTO 加盟国名	広域出願：*広域官庁名	国際出願：受理官庁名
(1) 18.12.02	特願2002-366441	日本国 Japan		
(2)				
(3)				
(4)				
(5)				

 他の優先権の主張（先の出願）が追記欄に記載されている。

上記の先の出願（ただし、本国際出願の受理官庁に対して出願されたものに限る）のうち、以下のものについて、出願書類の認証原本を作成し国際事務局へ送付することを、受理官庁（日本国特許庁の長官）に対して請求する

 すべて 優先権(1) 優先権(2) 優先権(3) 優先権(4) 優先権(5) その他は追記欄参照

*先の出願がA R I P O出願である場合には、当該先の出願を行った工業所有権の保護のためのパリ条約同盟国若しくは世界貿易機関の加盟国の少なくとも1ヶ国を表示しなければならない（規則4.10(b)(ii)）：

第VII欄 国際調査機関

国際調査機関（I S A）の選択（2以上の国際調査機関が国際調査を実施することが可能な場合、いずれかを選択し二文字コードを記載。）

I S A / J P

先の調査結果の利用請求：当該調査の照会（先の調査が、国際調査機関によって既に実施又は請求されている場合）

出願日（日. 月. 年）

出願番号

国名（又は広域官庁名）

第VIII欄 申立て

この出願は以下の申立てを含む。（下記の該当する欄をチェックし、右にそれぞれの申立て数を記載）

申立て数

第VIII欄(i) 発明者の特定に関する申立て : _____

第VIII欄(ii) 出願し及び特許を与えられる国際出願日における
出願人の資格に関する申立て : _____

第VIII欄(iii) 先の出願の優先権を主張する国際出願日における
出願人の資格に関する申立て : _____

第VIII欄(iv) 発明者である旨の申立て
(米国を指定国とする場合) : _____

第VIII欄(v) 不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て : _____

第IX欄 照合欄；出願の言語

この国際出願は次のものを含む。

(a) 紙形式での枚数

願書(申立てを含む).....

4 枚

明細書(配列表または配列表に関連する表を除く).....

12 枚

請求の範囲.....

1 枚

要約書.....

1 枚

図面.....

0 枚

小計 18 枚

配列表.....

0 枚

配列表に関連する表.....

0 枚

(いずれも、紙形式での出願の場合はその枚数
コンピュータ読み取り可能な形式の有無を問わない。
下記(C)参照)

合計 18 枚

(b) コンピュータ読み取り可能な形式のみの
(実施細則第 801 号(a)(i))(i) 配列表(ii) 配列表に関連する表(c) コンピュータ読み取り可能な形式と同一の
(実施細則第 801 号(a)(ii))(i) 配列表(ii) 配列表に関連する表媒体の種類(フレキシブルディスク、CD-ROM、CD-R、その他)
と枚数 配列表..... 配列表に関連する表.....

(追加的写しは右欄 9. (ii)または 10(ii)に記載)

この国際出願には、以下にチェックしたものが添付されている。

1. <input checked="" type="checkbox"/> 手数料計算用紙	: 1
2. <input checked="" type="checkbox"/> 納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面	: 1
3. <input checked="" type="checkbox"/> 国際事務局の口座への振込を証明する書面	: 1
4. <input type="checkbox"/> 個別の委任状の原本	: _____
5. <input type="checkbox"/> 包括委任状の原本	: _____
6. <input type="checkbox"/> 包括委任状の写し(あれば包括委任状番号)	: _____
7. <input type="checkbox"/> 記名押印(署名)の欠落についての説明書	: _____
8. <input type="checkbox"/> 優先権書類(上記第 欄の () の番号を記載する):	: _____
9. <input type="checkbox"/> 國際出願の翻訳文(翻訳に使用した言語名を記載する):	: _____
10. <input type="checkbox"/> 寄託した微生物又は他の生物材料に関する書面	: _____
11. <input type="checkbox"/> コンピュータ読み取り可能な配列表(媒体の種類と枚数も表示する)	: _____
12. <input type="checkbox"/> 規則 13 の 3 に基づき提出する国際調査のための写し (国際出願の一部を構成しない)	: _____
13. <input type="checkbox"/> (左欄(b)(i)又は(c)(i)にレ印を付した場合のみ) 規則 13 の 3 に基づき提出する国際調査のための写しを含む追加的写し	: _____
14. <input type="checkbox"/> (左欄(b)(ii)又は(c)(ii)にレ印を付した場合のみ) 国際調査のための写しの同一性、又は左欄に記載した配列表を含む写しの同一性についての陳述書を添付	: _____
15. <input type="checkbox"/> 実施細則第 802 号 b の 4 に基づき提出する国際調査のための写し (国際出願の一部を構成しない)	: _____
16. <input type="checkbox"/> (左欄(b)(i)又は(c)(i)にレ印を付した場合のみ) 実施細則第 802 号 b の 4 に基づき提出する国際調査のための写しを含む追加的写し	: _____
17. <input type="checkbox"/> (左欄(b)(ii)又は(c)(ii)にレ印を付した場合のみ) 国際調査のための写しの同一性、又は左欄に記載した、配列表に関連した表を含む写しの同一性についての陳述書を添付	: _____
18. <input type="checkbox"/> その他の(書類名を具体的に記載):	: _____

要約書とともに提示する図面：

本国際出願の言語： 日本語

第X欄 出願人、代理人又は共通の代表者の記名押印

各人の氏名(名称)を記載し、その次に押印する。

コニカミノルタホールディングス株式会社



仲島 厚志



受理官庁記入欄

1. 国際出願として提出された書類の実際の受理の日

3. 国際出願として提出された書類を補完する書面又は図面であって
その後期間内に受理されたものの実際の受理の日(訂正日)

4. 特許協力条約第 11 条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日

5. 出願人により特定された
国際調査機関

I S A /

6. 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に
調査用写しを送付していない。

2. 図面

 受理された 不足図面がある

国際事務局記入欄

記録原本の受理の日：

P C T

受理官庁記入欄

手数料計算用紙
願書付属書

出願人又は代理人の書類記号

CDR152076348

国際出願番号

受理官庁の日付印

出願人

コニカミノルタホールディングス株式会社

所定の手数料の計算

1. 及び 2. 特許協力条約に基づく国際出願に関する法律（国内法）
第18条第1項第1号の規定による手数料（注1）
(送付手数料[T]及び調査手数料[S]の合計)

90,000 円 T+S

3. 国際手数料（注2）

基本手数料

国際出願に含まれる用紙の枚数 18 枚

b1 最初の30枚まで.....

54,000 円 b1

b2 $\frac{30 \text{ 枚を超える用紙の枚数}}{\text{用紙一枚の手数料}} = 0 \text{ 円} \quad b2$

b3 追加的部分（明細書の一部がコンピュータ読み取り可能な形式のみの場合は（第801号(a)(i)）又はコンピュータ読み取り可能な形式と紙形式の両方である場合は（第801号(a)(ii)）

$400 \times \frac{\text{用紙一枚の手数料}}{1 \text{ 枚}} = 0 \text{ 円} \quad b3$

54,000 円 B

b1, b2 及び b3 に記入した金額を加算し、合計額を B に記入

指定手数料

国際出願に含まれる指定数

2

（注3）

$2 \times \frac{11,600}{1 \text{ 指定当たりの手数料}} = 23,200 \text{ 円} \quad D$

B 及び D に記入した金額を加算し、合計額を I に記入.....

77,200 円 I

4. 納付すべき手数料の合計

T+S 及び I に記入した金額を加算し、総額を合計に記入.....

167,200 円

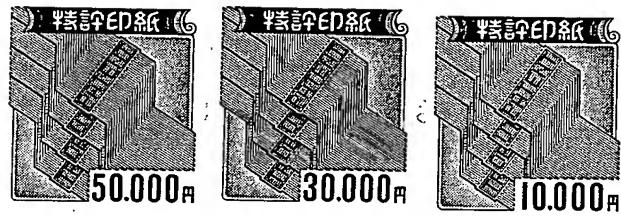
合 計

（注1）送付手数料及び調査手数料については、合計金額を特許印紙をもって納付しなければならない。

（注2）国際手数料については、受理官庁である日本国特許庁の長官が告示する国際事務局の口座へ振込みを証明する書面を提出することにより納付しなければならない。

（注3）願書第V欄でレ印を記した口の数。

（注4）指定数を記入する。ただし、5指定以上は一律5とする。



送付手数料・調査手数料 90,000 円

ご利用明細

ご来店いただきありがとうございます

◎ 東京三菱銀行

年月日	取扱店番	お取引内容
1512160232474	お振込み	
受付通番	銀行番号	支店番号
000800050226	451250300200	00
お取引金額		¥77,200
お取扱い お振込み場合	残高	
	¥21,097,578	
お振込手数料	¥2,500	
お振込先	東京三菱銀行 虎ノ門支店	
お振込番号	2074896	
お振込人	0-PCT GEN	
ニカミノルタホールディングス(カフ)様		
0426426411		



基本手数料	54,000 円
指定手数料	23,200 円
合計	77,200 円